

## PATENT COOPERATION TREATY

PCT

**NOTIFICATION OF RECEIPT OF  
RECORD COPY**  
(PCT Rule 24.2(a))

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

TODA, Chikao  
Toda Patent Office  
Hogaku Building 503  
1-19-14, Toranomon  
Minato-ku, Tokyo 105-0001  
Japan

13 SEP 2004

Date of mailing (day/month/year) 07 May 2003 (07.05.03)	<b>IMPORTANT NOTIFICATION</b>
Applicant's or agent's file reference 6676	International application No. PCT/JP03/02946

The applicant is hereby notified that the International Bureau has received the record copy of the international application as detailed below.

Name(s) of the applicant(s) and State(s) for which they are applicants:

MITSUKAN GROUP CORPORATION (for all designated States except US)  
GOTOU, Hidetsugu et al (for US)

International filing date : 12 March 2003 (12.03.03)

Priority date(s) claimed : 15 March 2002 (15.03.02)

Date of receipt of the record copy by the International Bureau : 04 April 2003 (04.04.03)

List of designated Offices :

AP : GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW

EA : AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM

EP : AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR

OA : BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG

National : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ,

EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU,

LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW

**ATTENTION**

The applicant should carefully check the data appearing in this Notification. In case of any discrepancy between these data and the indications in the international application, the applicant should immediately inform the International Bureau.

In addition, the applicant's attention is drawn to the information contained in the Annex, relating to:

- time limits for entry into the national phase - see updated important information (as of April 2002)
- confirmation of precautionary designations (if applicable)
- requirements regarding priority documents (if applicable)

A copy of this Notification is being sent to the receiving Office and to the International Searching Authority.

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland  Facsimile No. (41-22) 338.90.90	Authorized officer:  Mitsuyo IWAMOTO (Fax 338 9090)  Telephone No. (41-22) 338 8723
--	---

## PATENT COOPERATION TREATY

PCT

NOTIFICATION CONCERNING  
SUBMISSION OR TRANSMITTAL  
OF PRIORITY DOCUMENT

(PCT Administrative Instructions, Section 411)

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

TODA, Chikao  
 Toda Patent Office  
 Hogaku Building 503  
 1-19-14, Toranomon  
 Minato-ku, Tokyo 105-0001  
 Japan

13 SEP 2004

Date of mailing (day/month/year) 27 June 2003 (27.06.03)	
Applicant's or agent's file reference 6676	<b>IMPORTANT NOTIFICATION</b>
International application No. PCT/JP03/02946	International filing date (day/month/year) 12 March 2003 (12.03.03)
International publication date (day/month/year) Not yet published	Priority date (day/month/year) 15 March 2002 (15.03.02)
Applicant <b>MITSUKAN GROUP CORPORATION et al</b>	

1. The applicant is hereby notified of the date of receipt (except where the letters "NR" appear in the right-hand column) by the International Bureau of the priority document(s) relating to the earlier application(s) indicated below. Unless otherwise indicated by an asterisk appearing next to a date of receipt, or by the letters "NR", in the right-hand column, the priority document concerned was submitted or transmitted to the International Bureau in compliance with Rule 17.1(a) or (b).
2. This updates and replaces any previously issued notification concerning submission or transmittal of priority documents.
3. An asterisk(\*) appearing next to a date of receipt, in the right-hand column, denotes a priority document submitted or transmitted to the International Bureau but not in compliance with Rule 17.1(a) or (b). In such a case, the attention of the applicant is directed to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.
4. The letters "NR" appearing in the right-hand column denote a priority document which was not received by the International Bureau or which the applicant did not request the receiving Office to prepare and transmit to the International Bureau, as provided by Rule 17.1(a) or (b), respectively. In such a case, the attention of the applicant is directed to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.

<u>Priority date</u>	<u>Priority application No.</u>	<u>Country or regional Office or PCT receiving Office</u>	<u>Date of receipt of priority document</u>
15 Marc 2002 (15.03.02)	2002-072931	JP	09 May 2003 (09.05.03)

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland  Facsimile No. (41-22) 338.90.90	Authorized officer  Thierry PIOZIN (Fax 338 9090)  Telephone No. (41-22) 338 8447
--	---

## PATENT COOPERATION TREATY

PCT

## NOTICE INFORMING THE APPLICANT OF THE COMMUNICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION TO THE DESIGNATED OFFICES

(PCT Rule 47.1(c), first sentence)

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

TODA, Chikao  
 Toda Patent Office  
 Hogaku Building 503  
 1-19-14, Toranomon  
 Minato-ku, Tokyo 105-0001  
 JAPON

13 SEP 2004

Date of mailing(day/month/year) 25 September 2003 (25.09.03)
---

Applicant's or agent's file reference 6676	IMPORTANT NOTICE	
International application No. PCT/JP03/02946	International filing date(day/month/year) 12 March 2003 (12.03.03)	Priority date(day/month/year) 15 March 2002 (15.03.02)
Applicant  MITSUKAN GROUP CORPORATION		

1. Notice is hereby given that the International Bureau has communicated, as provided in Article 20, the international application to the following designated Offices on the date indicated above as the date of mailing of this notice:

AU, AZ, BY, CH, CN, CO, DE, DZ, HU, JP, KG, KP, KR, MD, MK, MZ, RU, TM, US

In accordance with Rule 47.1(c), third sentence, those Offices will accept the present notice as conclusive evidence that the communication of the international application has duly taken place on the date of mailing indicated above and no copy of the international application is required to be furnished by the applicant to the designated Office(s).

2. The following designated Offices have waived the requirement for such a communication at this time:

AE, AG, AL, AM, AP, AT, BA, BB, BG, BR, BZ, CA, CR, CU, CZ, DK, DM, EA, EC, EE, EP, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, ID, IL, IN, IS, KE, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MG, MN, MW, MX, NO, NZ, OA, OM, PH, PL, PT, RO, SC, SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW

The communication will be made to those Offices only upon their request. Furthermore, those Offices do not require the applicant to furnish a copy of the international application (Rule 49.1(a-bis)).

3. Enclosed with this notice is a copy of the international application as published by the International Bureau on  
25 September 2003 (25.09.03) under No. 03/078635

4. TIME LIMITS for filing a demand for international preliminary examination and for entry into the national phase

The applicable time limit for entering the national phase will, subject to what is said in the following paragraph, be 30 MONTHS from the priority date, not only in respect of any elected Office if a demand for international preliminary examination is filed before the expiration of 19 months from the priority date, but also in respect of any designated Office, in the absence of filing of such demand, where Article 22(1) as modified with effect from 1 April 2002 applies in respect of that designated Office. For further details, see *PCT Gazette* No. 44/2001 of 1 November 2001, pages 19926, 19932 and 19934, as well as the *PCT Newsletter*, October and November 2001 and February 2002 issues.

In practice, time limits other than the 30-month time limit will continue to apply, for various periods of time, in respect of certain designated or elected Offices. For regular updates on the applicable time limits (20, 21, 30 or 31 months, or other time limit), Office by Office, refer to the *PCT Gazette*, the *PCT Newsletter* and the *PCT Applicant's Guide*, Volume II, National Chapters, all available from WIPO's Internet site, at <http://www.wipo.int/pct/en/index.html>.

For filing a demand for international preliminary examination, see the *PCT Applicant's Guide*, Volume I/A, Chapter IX. Only an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II has the right to file a demand for international preliminary examination (at present, all PCT Contracting States are bound by Chapter II).

It is the applicant's sole responsibility to monitor all these time limits.

The International Bureau of WIPO  
34, chemin des Colombettes  
1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Judith Zahra

## PATENT COOPERATION TREATY

PCT

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

TODA, Chikao  
 Toda Patent Office  
 Hogaku Building 503  
 1-19-14, Toranomon  
 Minato-ku, Tokyo 105-0001  
 Japan

13 SEP 2004

## INFORMATION CONCERNING ELECTED OFFICES NOTIFIED OF THEIR ELECTION

(PCT Rule 61.3)

Date of mailing (day/month/year) 23 October 2003 (23.10.03)
--

Applicant's or agent's file reference 6676	IMPORTANT INFORMATION	
International application No. PCT/JP03/02946	International filing date (day/month/year) 12 March 2003 (12.03.03)	Priority date (day/month/year) 15 March 2002 (15.03.02)
Applicant MITSUKAN GROUP CORPORATION et al		

1. The applicant is hereby informed that the International Bureau has, according to Article 31(7), notified each of the following Offices of its election:

EP :AT,BE,BG,CH,CY,CZ,DE,DK,EE,ES,FI,FR,GB,GR,HU,IE,IT,LU,MC,NL,PT,RO,SE,  
 SI,SK,TR  
 National :BG,CA,CN,DE,GB,IL,JP,KP,KR,MN,NO,PL,RO,RU,SK,US

2. The following Offices have waived the requirement for the notification of their election; the notification will be sent to them by the International Bureau only upon their request:

AP :GH,GM,KE,LS,MW,MZ,SD,SL,SZ,TZ,UG,ZM,ZW  
 EA :AM,AZ,BY,KG,KZ,MD,RU,TJ,TM  
 OA :BF,BJ,CF,CG,CI,CM,GA,GN,GQ,GW,ML,MR,NE,SN,TD,TG  
 National :AE,AG,AL,AM,AT,AU,AZ,BA,BB,BR,BY,BZ,CH,CO,CR,CU,CZ,DK,DM,DZ,EC,  
 EE,ES,FI,GD,GE,GH,GM,HR,HU,ID,IN,IS,KE,KG,KZ,LC,LK,LR,LS,LT,LU,LV,MA,MD,  
 MG,MK,MW,MX,MZ,NZ,OM,PH,PT,SC,SD,SE,SG,SL,TJ,TM,TN,TR,TT,TZ,UA,UG,UZ,VC,  
 VN,YU,ZA,ZM,ZW

3. The applicant is reminded that he must enter the "national phase" before the expiration of 30 months from the priority date before each of the Offices listed above. This must be done by paying the national fee(s) and furnishing, if prescribed, a translation of the International application (Article 39(1)(a)), as well as, where applicable, by furnishing a translation of any annexes of the international preliminary examination report (Article 36(3)(b) and Rule 74.1).

Some offices have fixed time limits expiring later than the above-mentioned time limit. For detailed information about the applicable time limits and the acts to be performed upon entry into the national phase before a particular Office, see Volume II of the PCT Applicant's Guide.

The entry into the European regional phase is postponed until 31 months from the priority date for all States designated for the purposes of obtaining a European patent.

The International Bureau of WIPO  
 34, chemin des Colombettes  
 1211 Geneva 20, Switzerland

Facsimile No. (41-22) 338.90.90

Authorized officer:

Bernard THORAX

Telephone No. (41-22) 338 8213

484,060-

PCT/IEEA/ 代理人請求は管轄国際予備審査機関へ直接行なけられないので、2以上の管轄機関がある場合には、出願人の選択に

## 特許協力条約に基づく国際出願

## 国際予備審査請求書

13 SEP 2004

第Ⅱ章

出願人は、次の国際出願が特許協力条約に従って国際予備審査の対象とされることを請求し、  
選択支格のある全ての国を選択する。ただし、特段の表示がある場合を除く。

国際予備審査請求書提出者自己入力欄



国際予備審査機関の確認	請求書の受理の日	
第Ⅰ欄 国際出願の表示		
国際出願番号 PCT/JP03/02946	国際出願日(日、月、年) 12.3.03	優先日(最先のもの)(日、月、年) 15.03.02
発明の名称 酢酸耐性に関する遺伝子、該遺伝子を用いて育種された酢酸菌、 及び該酢酸菌を用いた食酢の製造方法		
第Ⅱ欄 出願人 氏名(名称)及びあて名: (姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び国名も記載)		
株式会社ミツカングループ本社 Mitsukan Group Corporation 〒475-8585 日本国愛知県半田市中村町2丁目6番地 2-6, Nakamura-cho, Handa-shi, Aichi, 475-8585, Japan		電話番号: ファクシミリ番号: 加入電信番号: 出願人登録番号:
国籍(国名): 日本国 JAPAN	住所(国名): 日本国 JAPAN	
氏名(名称)及びあて名: (姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び国名も記載)		
後藤 英嗣 GOTOU, Hidetsugu 〒475-0836 日本国愛知県半田市青山1-7-3 1-7-3, Aoyama, Handa-shi, Aichi, 475-0836, Japan		
国籍(国名): 日本国 JAPAN	住所(国名): 日本国 JAPAN	
氏名(名称)及びあて名: (姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び国名も記載)		
中野 繁 NAKANO, Shigeru 〒470-2212 日本国愛知県知多郡阿久比町卯坂字坂部28 28, Aza-sakabe, Usaka, Agui-cho, Chita-gun, Aichi, 470-2212, Japan		
国籍(国名): 日本国 JAPAN	住所(国名): 日本国 JAPAN	

 その他の出願人が続葉に記載されている。

## 第Ⅲ欄 代理人又は代表者、通知のあて名

下記に記載された者は、  代理人 又は  代表者 として

- 既に選任された者であつて、国際予審審査についても出願人を代理する者である。
- 今回新たに選任された者である。先に選任されていた代理人又は代表者は解任された。
- 既に選任された代理人又は代表者に加えて、特に国際予審審査機関に対する手続きのために、今回新たに選任された者である。

氏名(名前)及びあて名: (姓・名の順に記載; 並人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び国名も記載)

弁理士 7577 戸田 親男 TODA, Chikao  
〒105-0001 日本国東京都港区虎ノ門1-19-14  
邦楽ビル 503 戸田特許事務所  
Toda Patent Office, Hogaku Building 503 1-19-14,  
Toranomon, Minato-ku, Tokyo, 105-0001, Japan

電話番号:	03-3508-0333
ファクシミリ番号:	03-3580-8478
加入電信番号:	
出願人登録番号:	

通知のためのあて名: 代理人又は代表者が選任されておらず、上記枠内に特に通知が送付されるあて名を記載している場合は、レ印を付す。

## 第Ⅳ欄 国際出願手続手数料に付する基本手数料

補正に関する記述: \*

1. 出願人は、次のものを基礎として国際予審審査を開始することを希望する。

- 出願時の国際出願を基礎とすること。
- 明細書に関して  出願時のものを基礎とすること。  
 特許協力条約第34条の規定に基づいてなされた補正を基礎とすること。
- 請求の範囲に関して  出願時のものを基礎とすること。  
 特許協力条約第19条の規定に基づいてなされた補正(添付した説明書も含む)を基礎とすること。  
 特許協力条約第34条の規定に基づいてなされた補正を基礎とすること。
- 図面に関して  出願時のものを基礎とすること。  
 特許協力条約第34条の規定に基づいてなされた補正を基礎とすること。

2.  出願人は、特許協力条約第19条の規定に基づく請求の範囲について行った補正を無視し、かつ、取り消されたものとみなして開始することを希望する。

3.  出願人は、国際予審審査の開始登録日から2ヶ月の期間が満了するまで延長することを希望する(ただし、国際予審審査機関が、特許協力条約第19条の規定に基づき行われた補正書の享じる受領、又は当該補正を希望しない旨の出願人からの通知を受領した場合を除く(規則89.1(d))。)

\* 記入がない場合は、1)補正がないか又は国際予審審査機関が補正(原本又は写し)を受領していないときは、出願時の国際出願を基礎に予審審査が開始され、2)国際予審審査機関が、見解書又は予審審査報告書の作成開始前に補正(原本又は写し)を受領したときは、これらの補正を考慮して予審審査が開始又は実行される。

国際予審審査を行うための言語は 日本語 であり、

- 国際出願の提出時の言語である。
- 国際調査のために提出した翻訳文の言語である。
- 国際出願の公開の言語である。
- 国際予審審査の目的のために提出した翻訳文の言語である。

## 第Ⅴ欄 國の選択

出願人は、選択資格のある全ての指定国(即ち、既に出願人によって指定されており、かつ特許協力条約第Ⅱ章に拘束されている国)を選択する。

ただし、出願人は次の国の選択を希望しない。:

## 第VII欄 附合欄

この国際予備審査請求書には、国際予備審査のために、第IVに記載する言語による書類が添付されている。

## 国際予備審査請求書記入欄

	受 付	未 受 付
1. 国際出願の翻訳文	枚	<input type="checkbox"/>
2. 特許協力条約第34条の規定に基づく補正書	枚	<input type="checkbox"/>
3. 特許協力条約第9条の規定に基づく修正書 (又は、要求された場合は翻訳文)の單じ	枚	<input type="checkbox"/>
4. 特許協力条約第9条の規定に基づく説明書 (又は、要求された場合は翻訳文)の單じ	枚	<input type="checkbox"/>
5. 審問	枚	<input type="checkbox"/>
6. その他 (書類名を具体的に記載する)	枚	<input type="checkbox"/>

この国際予備審査請求書には、さらに下記の書類が添付されている。

1. <input checked="" type="checkbox"/> 手数料計算用紙	3. <input type="checkbox"/> 包括委任状の原本	7. <input type="checkbox"/> その他 (書類名を具体的に記載)
<input checked="" type="checkbox"/> 添付する手数料に相当する特許印紙を 貼付した書面	4. <input type="checkbox"/> 包括委任状の写し (あれば包括委任状番号)	
<input checked="" type="checkbox"/> 国際事務局の口座への振込を証明する書面	5. <input type="checkbox"/> 記名押印 (署名) の欠落についての説明書	
2. <input type="checkbox"/> 個別の委任状の原本	6. <input type="checkbox"/> コンピュータ読み取り可能な形式による配列表	

第VII欄 出原實人、代理人又は代表者の記名押印  
各人の氏名(名称)を記載し、その次に押印する。

子田 親男



## 国際予備審査請求書の実際の受理の日

## 国際予備審査請求書記入欄

## 2. 規則 80.1(b)の規定による国際予備審査請求書の受理日の訂正後の日付

3.  優先日から 1 月を経過後の国際予備審査請求書の受理。ただし、以下の 4, 5 の項目にはあてはまらない。  出願人に通知した。

4.  規則 80.5により延長が認められている優先日から 1 月の期間内の国際予備審査請求書の受理

5.  優先日から 1 月を経過後の国際予備審査請求書の受理であるが規則 82により認められる。

## 国際予備審査請求書の国際予備審査機関からの受領の日:

## 第二章

P C T

## 手数料計算用紙

国際子信書送請求書の用紙

国際出願番号

PCT/JP03/02946

出願人又は代理人の登録記号

6676

国際子信書送請求書記入欄

国際子信書送請求の日付印

出願人

株式会社ミツカングループ本社

## 戻送時の手数料の計算

1. 特許協力条約に基づく国際出願等に関する法律(国内法)  
第18条第1項第4号の規定による手数料  
(子信書送請求) (注1)

28,000

円 P

19,200

円 H

3. 所定の手数料の合計

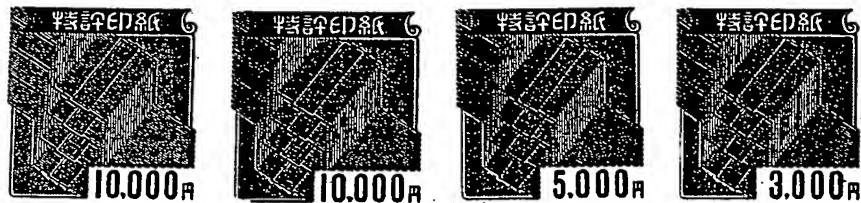
47,200

円

合計

(注1) 第18条第1項第4号の規定による手数料については、特許料金をもって納付しなければならない。

(注2) 取扱手数料については、国際子信書送請求である日本国特許庁の長官が公示する国際事務局の口座への振り込みを証明する書面を提出することにより納付しなければならない。



予備審査請求料：28,000円

BEST AVAILABLE COPY

## ご利用明細

ご来店いただき  
ありがとうございます。



年月日 取扱店番 受付通番 お取引内容  
150925 041 8199 お振込

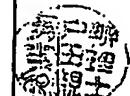
銀行番号 支店番号 口座番号  
0041 6203766

\*\*\*\*\*  
お取引金額

¥19,200\*

お取引の場合は  
できない場合

時刻 13.39 振込手数料 おつり  
東京三菱銀行  
虎ノ門支店  
普通 2074896  
WIPO-PCT GENEVA様  
トランチカオ様  
0335080333



取扱手数料：19,200円

BEST AVAILABLE COPY

# 特許協力条約

発信人 日本国特許庁（国際予備審査機関）

出願人代理人

戸田 親男

P C T

13 SEP 2004

あて名

〒105-0001

東京都港区虎ノ門一丁目19番14号 邦楽  
ビル503 戸田特許事務所

PCT/JP03/02946

PE402

## 国際予備審査請求書 の受理通知書

(法施行規則第54条第1項)

[PCT規則59.3(e)及び61.1(b)第1文、  
実施細則601(a)]

発送日(日.月.年)

14.10.03

出願人又は代理人 の書類記号	6676	重 要 な 通 知
国際出願番号 PCT/JP03/02946	国際出願日(日.月.年) 12.03.03	優先日(日.月.年) 15.03.02
出願人(氏名又は名称) 株式会社ミツカングループ本社		

1. 国際予備審査機関は、国際出願の国際予備審査請求書を次の日に受理したこと的通知する。

26日09月03年

2. この受理の日は次に示す日である。

- 管轄する国際予備審査機関が国際予備審査請求書を受理した日  
(PCT規則61.1(b))
- 管轄する国際予備審査機関に代わって国際予備審査請求書を受理した日  
(PCT規則59.3(e))
- 国際予備審査請求書の手続き補完書を管轄する国際予備審査機関が受理した日

3.  (注意) 受理の日は、優先日から19月が経過している。

したがって、官庁によっては国際予備審査請求が国内段階移行時期を優先日から30月（これより遅い期限を規定する官庁もある）までに延長する効果はなく（PCT第39条（1））、国内段階移行の手続きは、優先日から20月（これより遅い期限を規定する官庁もある）以内に行われなければならない。

しかし、官庁によっては、国際予備審査請求の有無に関わらず30月（これより遅い期限を規定する官庁もある）の期限が適用される場合がある。

様式PCT/IB/301の付属書類を参照すること。

適用される期限の詳細については、PCT出願人の手引、第II巻、国内段階およびWIPOインターネットサイトを参照すること。

(該当する場合) この通知は、電話、FAX又は口頭により次の日に行った連絡を確認するためのものである。

4. 上記の3に該当する場合に限り、この通知書の写しを国際事務局に送付した。

名称及びあて名

日本国特許庁 (IPEA/JP)

郵便番号 100-8915 TEL 03-3592-1308  
日本国東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

様式PCT/IPEA/402 (2002年4月)

権限のある職員

特許庁長官